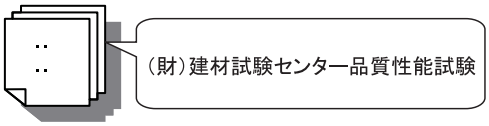
ツーバイコーナー　取扱説明書

※ご使用前に必ずお読みください。



ツーバイコーナー

短期許容耐力：5.8kN

基準許容応力 3.9kN 基準終局耐力 8.8kN
枠組壁工法建築物構造計算指針より算出

用　途

■ツーバイフォー工法において『横架材』と『たて枠』の接合に使用します。

特　長

■（財）建材試験センターにおいて品質性能試験を行い、Cマーク金物S-65相当耐力品の確認をしております。
■取り付け箇所を選ばない製品となっておりますので、バルコニー部分の開口脇等帯金物で施工しづらい部分の差し替えが可能な製品となっております。
■壁内に収まる金物となっているため、建物内周部でも使えます。（性能表示で2階内壁脚部と1階内壁頭部をホールダウン金物で接合する箇所が発生する場合がありますが、このような箇所にも、2枚で対応することができます。

接 合 具

■専用ビス【たて枠側】CPQ-75（ブルー）×4本
　　【横架材側】CPQ-120（レンガ）×5本

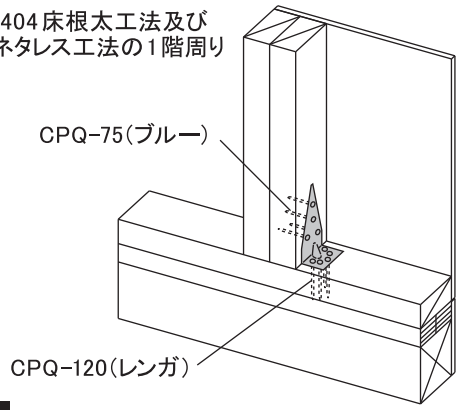
施工方法

取付け箇所によっては、横架材と下枠及びたて枠の幅が違いますので、
取付け位置にご注意ください。

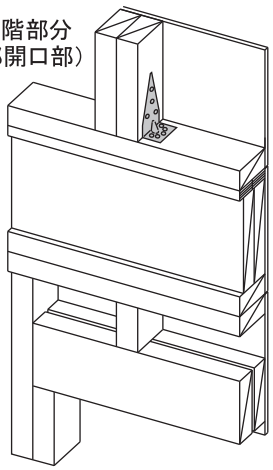
① 金物本体を下枠または上枠に添えた上で、 仮留め部分をたて枠に打ち付けます。
② たて枠側からビスを打ちます。 たて枠には CPQ-75 （ブルー） を 4 本、 続いて横架材側に CPQ-120 （レンガ） を 5 本、 下枠及びたて枠を貫通する形で打ち付けます。

取付参考図

●404床根太工法及び
ネタレス工法の1階周り



●上下階部分
（下部開口部）



注意事項

■必ず付属の専用ビスで接合してください。
※ビスの本数を減らしたり、専用ビス以外の接合具を使用して取付けた場合、所要の耐力が得られませんのでご注意ください。
※締めすぎに注意!! ビス頭を金物に接するまでねじ込んだ後、必要以上のトルク（ねじ込み）を加えないでください。
■ビス接合用の四角ビット（#3）は別売品です。
■ビスの留め付けは、充電式のインパクトドライバーでも可能ですが、1回の充電で何枚もの金物を取り付けることができません。
エアーインパクトドライバーや交流式インパクトドライバーをお使いいただくと快適な作業が行えます。
■たて枠間隔が狭い箇所で、たて枠側のビスが打ちづらい場合があります。その場合は予めたて枠側に金物を取付けておくことをお勧めします。
■ケガに注意!! 手袋を着用するなど金物の切断面に注意して作業をしてください。
■ビスを打ち込む際にも、軍手や手袋などをはめ、さらに保護メガネを装着し、怪我のないようにしてください。
■金物は所定の位置に取付けてください。
■接合・締付け工具類は、適切なものをご使用ください。
■現場で防腐・防蟻処理を行う場合は、金物に薬剤が付着しないように注意してください。金物本体や表面処理が著しく劣化する場合があります。
■放り投げたりハンマーで叩く等、乱暴に取扱うと破損や変形する恐れがあります。
■目的用途以外には使用しないでください。

K20120327A

KANESHIN
株式会社カネシン

本　　社 / 〒124-0022 東京都葛飾区奥戸4-19-12
Tel. 03-3696-6781 Fax. 03-3696-6770

技術的なご相談は　カネシンCSセンター
Tel. 03-5671-1077